Mod. 433 • RADIOFONOGRAFO • Comp. Gen. di Elettricità C. M. R. 10

Dati commerciali e di listino

Radiofonografo supereterodina a nove valvole della serie mista per onde corte, medie e lurghe; occhio magico, selettività variabile (regolazione simmetrica di banda).

Schema

Il cambiamento di frequenza di questo super si effettua con una pentagriglia 6A7 convertitrice americana; l'amplificazione della MF con una europea WE 33; la rivelazione e CAV con un doppio diodo separato 6H6-G americano; la preamplificazione a due stadi con due triodi americani 76; l'uscita con una coppia in push-pull di 6L6-G; l'indicazione di sintonia con una 6E5 e l'alimentazione con una americana di notevole efficienza 5Z3.

Gamme d'onda

Tre: corte, medie e lunghe.

Indicatore di sintonia

A concentrazione catodica (occhio magico) del tipo americano 6E5.

Circuiti accordati

Sei di cui quattro a MF; due di questi a selettività variabile.

Media frequenza

Accordata su 459 kHz; selettività variabile.

Selettività

Variable con accoppiamento regolabile sul primo trasformatore di MF.

Sensibilità

CAV con valvola separata; regolazione del volume sulla prima valvola di BF.

Regolazione del tono

Manuale sulla placca della seconda valvola di BF.

Radiofonografo

Mobile intero con ampio spazio portadischi.

Altoparlanti

Elettrodinamico. Potenza di uscita 12 W. Eccitazione 3000 ohm, con derivazione a 300 Ω.

Valvole (tipi e zoccoli)

6A7	WE 33	3 6H6-G (7-Q) 6-7 6L6-G		
(7-C)	(28)			
4 76	5 76			
(5-A)	(5-A)	(7-AC)		
7 6L6-G	8 5 Z3	9 6E5		
(7-AC)	(4-C)	(6-R)		

Lampade della scala

Varie a 6,3 V, disposte in parallelo sul circuito di accensione.

Tensioni di alimentazione

Otto prese di adattamento a 110 - 125 -130 - 145 - 155 - 170 - 230 e 255 V.

Mobile

In legno di lusso a due settori con labirinto acustico.

Anno di costruzione

1938.

Note di servizio

(6.45) Fare attenzione che il motorino fonografico viene alimentato direttamente dalla rete (non ha la solita presa fissa) perciò nel caso di cambio e adattamento di tensione primaria sull'apparecchio occorre adattare anche il fonografo.

Particolarità costruttive

Il complesso ha un'alimentatore separato da cui si dipartono dieci conduttori segnati sullo schema, più due per l'alimentazione in alternata del motore fonografico. Altoparlante collegato allo chassis alimentatore.

Costruttore

COMPAGNIA GENERALE DI ELETTRI. CITA' · Via Bergognone, 34, Milano.

TENSIONI E CORRENTI - Corrente anodica generale 90 mA

TENSIONI IN VOLT	Valvola	Valvola	Valvola	Valvola	Valvola	Valvole	Valvola	Valvola
	I	II	III	IV	V	VI-VII	VIII	IX
	6A7	WE33	6H6 G	76	76	6L6-G	5Z3	6E5
Tensione anodica Tensione gr. schermo Tensione griglia pilota Tensione anodo osc.	260 85 - 2 260	260 110 -2,4		105 	250 — - 14 —	330 260 - 17 —	2 x 405~ — — —	

